LANDSTONE

DESCRIPTION DU PRODUIT

La collection Landstone, idéale pour la réalisation de sols et de revêtements aussi bien dans des contextes résidentiels que publics, est disponible en six couleurs (Paper, Ginger, Shore, Chili, Tobacco, Coal) et en deux finitions (naturel et bouchardé). Landstone présente un fond uniforme, similaire à celui d'une pierre calcaire, et une surface qui se distingue par son délicat dénuancement.
Landstone est produite dans l'établissement de Viano (RE), conformément à un système de gestion environnementale certifié ISO 14001 et à un système de qualité certifié ISO 9001. La qualité écologique du produit est garantie par la certification ANAB et par le certificat de conformité aux exigences visées dans la version 2.2 du système de notation LEED relatif aux nouvelles constructions et aux rénovations majeures (*LEED for New Construction & Major Renovation rating System version 2.2*).

ARTICLES DU CAHIER DES CHARGES

Le revêtement (sol ou murs, intérieur ou extérieur) sera réalisé à l'aide de dalles de premier choix aux formats 60x120, 60x60, 60x30 et mesurant 10 mm d'épaisseur.
La finition de surface sera la suivante : Naturel, Bouchardé. Les dalles, d'un seul calibre, seront parfaitement coupées à angle droit et rectifiées.
Le matériau, fabriqué à l'aide d'un mélange d'argiles nobles cuites à 1300°C, est homogène sur toute l'épaisseur, compact, résistant au gel et aux écarts de température, à la flexion et aux attaques chimiques.
Il est hautement écologique.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Produit : grès cérame fin vitrifié

Côté inférieur de la dalle : le dessin en relief garantit une adhésion parfaite au support, qu'il s'agisse d'un sol ou d'un mur. La qualité est ainsi améliorée et l'économie de pose assurée.

Absorption d'eau :	ISO 10545-3	0,04%
Dimensions :	ISO 10545-2	±0,2% longueur et largeur ±5% épaisseur ±0,2% rectitude des arêtes ±0,2% orthogonalité ±0,2% planéité
Résistance à la flexion :	ISO 10545-4	51,1 N/ mm^2
Résistance à l'abrasion profonde :	ISO 10545-6	126 mm^3
Résistance au gel :	ISO 10545-12	Ingélif
Coefficient de dilatation thermique linéaire :	ISO 10545-8	$6,2x10^{-6}$ $°C^{-1}$
Résistance aux écarts de température :	ISO 10545-9	résistant
Résistance de la couleur à la lumière :	DIN 51094	résistant
Résistance aux produits chimiques :	ISO 10545-13	résistant
Coefficient de friction (glissement)	ASTM C 1028	≥0,60

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage après la pose
Utiliser des produits à base acide pour éliminer complètement les résidus de colle, de mortier et de ciment. Rincer abondamment.
Entretien quotidien
Le nettoyage ordinaire doit se faire avec de l'eau tiède propre et un peu de produit détergent de type Emulsio Ceramica, Lysoform Casa, Ajax ou Fila Cleaner, dilués selon le mode d'emploi, à l'aide de chiffons en microfibre. Sur les surfaces structurées, comme les bouchardées, l'utilisation d'un chiffon rêche est conseillée. Aucun traitement spécial n'est nécessaire.